Index of Claims

Applica	tion/	Control	No.

09/554,674

Examiner

Christian La Forgia

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FROESSL, HORST

Art Unit

2131

x	Rejected
	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
Ţ	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im	_				Date					ſ	Cla	im			_
					٦					$\Box$	Ì	-				Γ
Final	Origina	11/16/05										Final	Original	11/16/05		
	1	-											51	Х		
	2	•									[		52	X		Е
	3	•									Į		53	X		L
	4	•									Į		54	L		L
	5	٠											55			L
	6	٠											56			L
	7									$\Box$			57			L
	8	-									ļ		58			L
	9	-	_				<u> </u>						59	<u> </u>	L	L
	10	<u> </u> -							L	Ш			60		_	L
	11	Ŀ											61	_		L
	12	-						_					62	_	_	L
<u>L</u>	13	<u> </u> -					_				}		63	_	_	L
L	14	ŀ	L.	L		<u> </u>	Ļ	<u> </u>	L				64			ļ
L	15	Ŀ				_	L	_	_				65	<u> </u>	<u> </u>	L
	16	-					_	_	<u> </u>	_			66	_		L
	17	-	_		_	_			<u> </u>	_			67	-	<u> </u>	-
	18	·	_	L	_		<u> </u>	╙	_				68		<u> </u>	Ł
<u></u>	19	Ŀ	_	Ш	L	_		<u> </u>	L				69		L	Ļ
L	20	<u>  -</u>	<u> </u>			L_		<u> </u>		ļ.,			70	_	<u> </u>	L
	21	<u>  -</u>			L_	<u> </u>		_		L			71	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
L	22	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	ļ			72	_	L	Ł
	23	Ŀ		_	_	_		<u> </u>	L.	_			73	⊢	<u> </u>	Ļ
	24	Х	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				74	⊢	├-	╀
	25	Х		┡	_		┡	▙		_			75	<del> </del>	⊢	╀
	26	X	_	1	<u> </u>	-	┝	-	├	-			76	⊢	-	╀
	27	X	├	_	-	<u> </u>	-	-	⊢	⊢		-	77 78	⊢	├	ł
<u> </u>	28	X	├	┡	<u> </u>	-	┢	-	⊢	⊢				⊢	⊢	ł
	29	X	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	┝	-	<del> </del>	-			79	├	⊢	╁
	30	X	├	⊢	<u> </u>	-	┢	<u> </u>	⊢	<u> </u>			80	-	⊢	╀
	31	X	├	├		⊢	<b>-</b>		⊢	┝			81	⊢	₩	ł
	32	X	₩	<del> </del>	-	┝	├-	-	⊢	├			82	├	⊢	ł
	33	X	├	├	-	├-	├	├	├	⊢			84	$\vdash$	⊢	ł
$\vdash$	34	X	╁	$\vdash$	-	├-	╁	-	┢	$\vdash$			85	+	$\vdash$	+
-	35	X	╁	₩	-	├-	$\vdash$	├	├-	$\vdash$	ł		86	+-	$\vdash$	+
	36	÷	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁	╁	╁	┢	$\vdash$	ł		87	$\vdash$	$\vdash$	t
-	37 38	÷	$\vdash$	┼	┢	$\vdash$	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	1	<del> </del>	88	$\vdash$	+	t
-	39	x	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	1	l —	89	+-	$\vdash$	t
-	40	<del> </del>	╁	$\vdash$	┝	╁╌	╁		<del> </del>	H	1		90	╁	╁	t
	41	x	╁	├-	┢	$\vdash$	┢	├	$\vdash$	+-	1	_	91	╁╴	$\vdash$	t
<b>-</b>	42	<del>^</del>	†	t	$\vdash$	$\vdash$	+	H	1	t	1	$\vdash \vdash$	92	T	$\vdash$	t
-	43	x	t	1	<del>                                     </del>	1	t	1	$t^-$	T	1	$\vdash$	93	$t^-$	1	t
	44	X	Т	T	$t^-$		t	1	T	<del>                                     </del>	1		94	T	T	t
	45	x	1-	t	t	1	T	t	T	T	1	<u> </u>	95		T	t
<b>—</b>	46	X	T	t	T	1	$\vdash$	T	T	T	1		96	$\top$	T	t
<b>-</b>	47	x	$\vdash$	1	$\vdash$	t	$t^{-}$	$\vdash$	T	1	1		97		T	t
$\vdash$	48	x	$t^-$	t	T	T	$t^-$	T	$t^-$	1	1		98	T	T	t
	49	1	T	t	T	T	T	1	1		1		99		T	t
<b>—</b>	50	x	1	T	T	1	$\top$	Τ	T	$\top$	1		100	1		†
	1 70		_	-	_	_	1 .		<del>-</del>	_						-

Cla	im			_	_ [	ate	•			
			I	$\Box$			П		П	
=	Original	11/16/05	I		1		Į	1	ļ	
Final	<u>.</u> g	19	I					1		
"	δl	ΞÌ	I	İ				Ì	ı	
$\perp$			ļ	_		_		_	_	_
	51	X X	_	_		]		_	_	
	52	X								
	53	Х								
	54									
	54 55							$\neg$		
	56		1							
	57	ヿ						T		
	58									
	59							_	_	
$\vdash$	60	$\vdash$	$\dashv$	_	-				$\neg$	
1	61	$\dashv$	$\dashv$	_				$\neg$	$\neg$	
-		-		_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		-	
<u> </u>	62 63	$\vdash$	-		$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$		
	64	$\vdash \vdash$	$\dashv$	_	Н	$\vdash$		-	-	_
-	64		-		$\vdash$		$\vdash$		-	
<u> </u>	65 66	$\sqcup$	_		Щ		_			
	66							$\blacksquare$		
<u> </u>	67							_	_	
<u> </u>	68									
	69									
	70									
	71									
	72				Ĭ					
	73	П			Г					
	73 74 75	П								
	75	П								
	76	Н		_			T			
	77	H				-				
	78	Н			_	<del>                                     </del>		_	$\neg$	
	79	Н		_	_	$\vdash$	-	$\vdash$		
-	80	$\vdash$	_	_		$\vdash$	-	-	_	_
-	94	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>	81 82	H	_		$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	82	-	<u> </u>	├-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	-
	83		<u> </u>	-	├	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	84	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	Ь—	$\vdash$	⊢-	_	<u> </u>	_
	85	_	_	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_
ļ	86	Ш	<u>_</u>	L	_		_	<u> </u>	L.	_
	87		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
	88	L	L_	L	L	<u> </u>	L		_	_
	89	$oxedsymbol{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	匚	$oxed{oxed}$			<u>_</u>	<u></u>	_
	90									
	91			$\Box$					L	
	92	Γ								
	93	Π		Γ	Π					
	94	Г								
	95		Π		Γ	Γ				Π
	96	$\vdash$				İ				Г
	97	Т		Г	T	Г	<del>                                     </del>	T		
	98	<u> </u>	Ι-	Т	T	t	<del>                                     </del>	l		T
	99	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	t	1-	$\vdash$	$\vdash$
-	100	┼	-	-	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	+-	╁╌

Te   D	Cla	aim					Date				$\neg$
101										$\neg$	ヿ
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   148   144   145   146   147   148   148   144   145   146   147   148   148   147   148   148   147   148	Final					:					
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   148   144   145   146   147   148   148   144   145   146   147   148   148   147   148   148   147   148		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   148   144   145   146   147   148   148   144   145   146   147   148   148   147   148   148   147   148		102									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   148   144   145   146   147   148   148   144   145   146   147   148   148   147   148   148   147   148		103									
106		104									
106		105									$\Box$
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107			L		Ш				Ш
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108		_			Ш				
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109			_						
114		110			<u> </u>						
114		111									
114		112									Щ
114		113		_			_				
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		1114	_	<u> </u>	<u> </u>	_					Ш
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		115			<u> </u>	_				_	
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		116		<u> </u>	_	<u> </u>					Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117		_	-	┝	_	<u> </u>			
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	-	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		119		<u> </u>	_	_	_	H		<u> </u>	H
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		-		_	<u> </u>	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121	<u> </u>	_	<del> </del>	<u> </u>	├	_	_	-	Н
128	<b>.</b>	122	<u> </u>	⊢	├	<del> </del> —	├	_	-	_	Н
128		123	-	┝	├	_	₩	-	<u> </u>		Н
128		124	-	<del> </del>	⊢	-	⊢	ŀ÷	-	-	$\vdash$
128		125	⊢	⊢	├	⊢	├	⊢	-	-	Н
128		120		┢	├	$\vdash$	╁╾	├-	⊢	-	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		128		┢	╁	├	╁	┢	┢	┢	H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	120	⊢	├	$\vdash$	├	├		-	⊢	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	129	⊢	-	├	}-	┢╌	-	⊢	⊢	-
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	⊢	╁	╁	-	$\vdash$	┝	⊢	┢	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<del> </del>	132		┢	H	$\vdash$	╁	-		-	$\vdash$
134	<u> </u>	133	-	┢┈	├	┢╌	╁	-	┢	┢	$\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	_	134	-	╁	-	H	┼	-		_	H
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	-	135	<del> </del>	├─	╁	-	_	-	1	_	$\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136	<del>                                     </del>	<del> </del>	╁	<u> </u>	$t^-$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	137	┢	┢	┢╌	<del>                                     </del>	$\vdash$	t	$\vdash$	┢	_
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	$\vdash$		1	1	<del>                                     </del>	t		t	T-
141	-	139	┢	1	†	T	1		Н		П
141		140		<b>-</b>	Т	<del>                                     </del>	T	T	$\vdash$	t	T
142			$\vdash$	T	T	T	T	T	1		$\vdash$
143			1				T		Π	П	Π
144 145 146 147 148			T	1	$\top$	T	1	T	Π		Г
145 146 147 148			Т	1	1						
146 147 148			Π	Т	Τ	Π	1				
147		146	1	Т	1		Г		Π	Π	П
148		147	$\top$	T	$\top$	Π	1				
				$\top$	T			Π		$\Gamma$	$\Box$
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		149	$\top$	1	Т		1		Γ	Γ	$\Gamma$
150				Γ		Γ					